(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVEIS (PCI)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 21 mai 2004 (21.05.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2004/042580 A1

(51) Classification internationale des brevets¹: G06F 11/36, 11/34 Laurent [FR/FR]; Les Arènes, 16, rue Jean Jaurès, F-38610 Gieres (FR).

CH. CY, CZ, DE, DK, EE, ES. Fl. FR, GB, GR, IE, IT, LU,

(21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR2002/003725 (74) Mandataire: DE BEAUMONI, Michel; Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, F-38000 Grenoble (FR).

(22) Date de dépôt international: 29 octobre 2002 (29.10 2002) (81) États désignés (national) : JP, US.

MC, NL, PT, SE, SK, TR).

(25) Langue de dépôt :

(84) États désignés (régional) : brevet européen (AT, BE, BG,

(26) Langue de publication :

français français

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : STMI-CROELECTRONICS S.A. [PR/FR]; 29. Boulevard Ro-

main Rolland. F-92120 Montrouge (FR).

Publiće: avec rapport de recherche internationale

(72) Inventeur; et

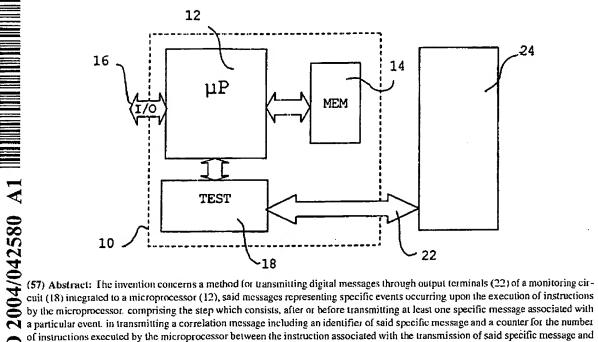
(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement): REGNIER,

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations se référer aux 'Notes explicatives relatives aux codes et abréviations' figurant au début de chaque numéro ordinaire de

la Gazette du PCT.

(54) Title: TEMPORAL CORRELATION OF MESSAGES TRANSMITTED BY A MICROPROCESSOR MONITORING CIR-CUII

(54) Titre: CORRELATION TEMPORELLE DE MESSAGES TRANSMIS PAR UN CIRCUIT DE SURVEILLANCE D'UN MICROPROCESSEUR



of instructions executed by the microprocessor between the instruction associated with the transmission of said specific message and the instruction associated with a selected previous message. The invention also concerns a device for transmitting digital messages.

[Suite sur la page suivante]